**PHÂN PHỐI CHƯƠNG TRÌNH TOÁN 6-SÁCH KẾT NỐI TRI THỨC VỚI CUỘC SỐNG**

**NĂM HỌC 2021-2022**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Bài học** | **Số tiết** | **Tiết PPCT** | **Thiết bị dạy học** | **Địa điểm dạy học** |
| **HỌC KÌ I** | | | | | |
| **CHƯƠNG I. TẬP HỢP CÁC SỐ TỰ NHIÊN (12 tiết)** | | | | | |
| 1 | Tập hợp | 1 | 1 | MC | Lớp học |
| 2 | Cách ghi số tự nhiên | 1 | 2 | MC | Lớp học |
| 3 | Thứ tự trong tập hợp số tự nhiên | 1 | 3 | Thước, nhiệt kế, MC | Lớp học |
| 4 | Phép cộng và phép trừ số tự nhiên | 1 | 4 | MC, điện thoại thông minh có cài phần mềm Plickers | Lớp học |
| 5 | Phép nhân và phép chia số tự nhiên | 2 | 5,6 | MC, điện thoại thông minh có cài phần mềm Plickers | Lớp học |
| 6 | Luyện tập chung | 1 | 7 | MC | Lớp học |
| 7 | Lũy thừa với số mũ tự nhiên (Tiết 1) | 2 | 8, 9 | Bàn cờ vua, MC, điện thoại thông minh có cài phần mềm Plickers | Lớp học |
| 8 | Thứ tự thực hiện phép tính | 1 | 10 | MTCT, MC | Lớp học |
| 9 | Luyện tập chung | 1 | 11 | MC | Lớp học |
| 10 | Bài tập cuối chương I | 1 | 12 | MC | Lớp học |
| **CHƯƠNG II. TÍNH CHIA HẾT TRONG TẬP HỢP CÁC SỐ TỰ NHIÊN (13 tiết)** | | | | | |
| 11 | Quan hệ chia hết và tính chất | 2 | 13, 14 | MC | Lớp học |
| 12 | Dấu hiệu chia hết | 2 | 15, 16 | MC | Lớp học |
| 13 | Số nguyên tố | 2 | 17, 18 | MC | Lớp học |
| 14 | Luyện tập chung | 1 | 19 | MC | Lớp học |
| 15 | Ước chung. Ước chung lớn nhất | 2 | 20, 21 | MC | Lớp học |
| 16 | Bội chung. Bội chung nhỏ nhất | 2 | 22, 23 | MC | Lớp học |
| 17 | Luyện tập chung | 1 | 24 | MC | Lớp học |
| 18 | Bài tập cuối chương II | 1 | 25 | MC | Lớp học |
| **CHƯƠNG III. SỐ NGUYÊN (14 + 3 tiết)** | | | | | |
| 19 | Tập hợp các số nguyên | 2 | 26, 27 | MC, thước thẳng | Lớp học |
| 20 | Phép cộng và phép trừ số nguyên | 3 | 28, 29, 30 | MC | Lớp học |
| 21 | Quy tắc dấu ngoặc | 1 | 31 | MC | Lớp học |
| 22 | Luyện tập chung | 2 | 32, 33 | MC | Lớp học |
| 23 | Phép nhân số nguyên | 2 | 34, 35 | MC | Lớp học |
| 24 | Phép chia hết. Ước và bội của một số nguyên | 1 | 36 | MC | Lớp học |
| 25 | Luyện tập chung | 2 | 37, 38 | MC | Lớp học |
| 26 | Bài tập ôn chương III. | 1 | 39 | MC | Lớp học |
| 27 | Ôn tập giữa kì I | 1 | 40 | MC | Lớp học |
| 28 | Kiểm tra giữa kì I | 2 | 41, 42 |  | Lớp học |
| **CHƯƠNG IV. MỘT SỐ HÌNH PHẲNG TRONG THỰC TIỄN (12 tiết)** | | | | | |
| 29 | Hình tam giác đều. Hình vuông. Hình lục giác đều. | 3 | 43, 44, 45 | MC, giấy A4, kéo cắt giấy, thước thẳng, eke, compa | Lớp học |
| 30 | Hình chữ nhật. Hình thoi. Hình bình hành. Hình thang cân. | 3 | 46, 47, 48 | MC, giấy A4, kéo cắt giấy, thước thẳng, eke, compa | Lớp học |
| 31 | Chu vi và diện tích của một số tứ giác đã học | 3 | 49, 50, 51 | MC, thước thẳng, eke, compa | Lớp học |
| 32 | Luyện tập chung | 2 | 52, 53 | MC, thước thẳng, eke, compa | Lớp học |
| 33 | Ôn tập cuối chương IV | 1 | 54 | MC, thước thẳng, eke, compa | Lớp học |
| **CHƯƠNG V. TÍNH ĐỐI XỨNG CỦA HÌNH PHẲNG TRONG TỰ NHIÊN (7 tiết)** | | | | | |
| 34 | Hình có trục đối xứng | 2 | 55, 56 | MC, giấy màu, kéo cắt giấy, thước thẳng, eke, compa | Lớp học |
| 35 | Hình có tâm đối xứng | 2 | 57, 58 | MC, giấy màu, kéo cắt giấy, thước thẳng, eke, compa | Lớp học |
| 36 | Luyện tập chung | 2 | 59, 60 | MC, thước thẳng, eke, compa | Lớp học |
| 37 | Ôn tập chương V | 1 | 61 | MC, thước thẳng, eke, compa | Lớp học |
| **HOẠT ĐỘNG THỰC HÀNH TRẢI NGHIỆM (5 +4 tiết)** | | | | | |
| 38 | Tấm thiệp và phòng học của em | 2 | 62, 63 | MC, Giấy A4, giấy màu, kéo cắt giấy, thước thẳng, băng dính hai mặt, bút màu | Lớp học |
| 39 | Vẽ hình đơn giản với phần mềm GEOGEBRA | 2 | 64, 65 | MC, MT có cài phần mềm GeoGebra Classic 5 | Lớp học |
| 40 | Sử dụng máy tính cầm tay | 1 | 66 | MC, MTCT | Lớp học |
| 41 | Ôn tập học kì I | 2 | 67, 68 | MC | Lớp học |
| 42 | Kiểm tra học kì I | 2 | 69, 70 |  | Lớp học |
| **HỌC KÌ II** | | | | | |
| **CHƯƠNG VI. PHÂN SỐ (15 tiết)** | | | | | |
| 43 | Mở rộng phân số. Phân số bằng nhau. | 2 | 71, 72 | MC, thước thẳng. | Lớp học |
| 44 | So sánh phân số. Hỗn số dương | 2 | 73, 74 | MC, thước thẳng. | Lớp học |
| 45 | Luyện tập chung | 3 | 75, 76, 77 | MC, thước thẳng. | Lớp học |
| 46 | Phép cộng và phép trừ phân số | 2 | 78, 79 | MC | Lớp học |
| 47 | Phép nhân và phép chia phân số | 2 | 80, 81 | MC | Lớp học |
| 48 | Hai bài toán về phân số | 1 | 82 | MC | Lớp học |
| 49 | Luyện tập chung | 2 | 83, 84 | MC, thước thẳng. | Lớp học |
| 50 | Ôn tập chương VI | 1 | 85 | MC, thước thẳng. | Lớp học |
| **CHƯƠNG VII. SỐ THẬP PHÂN (11 tiết)** | | | | | |
| 51 | Số thập phân | 1 | 86 | MC | Lớp học |
| 52 | Tính toán với số thập phân | 4 | 87, 88, 89, 90 | MC | Lớp học |
| 53 | Làm tròn và ước lượng | 1 | 91 | MC, điện thoại thông minh có cài phần mềm Plickers | Lớp học |
| 54 | Một số bài toán về tỉ số và tỉ số phần trăm | 2 | 92, 93 | MC, điện thoại thông minh có cài phần mềm Plickers | Lớp học |
| 55 | Luyện tập chung | 2 | 94, 95 | MC. | Lớp học |
| 56 | Ôn tập chương VII | 1 | 96 | MC | Lớp học |
| **CHƯƠNG VIII. NHỮNG HÌNH HỌC CƠ BẢN (16 + 3 tiết)** | | | | | |
| 57 | Điểm và đường thẳng | 3 | 97, 98, 99 | MC, thước thẳng, compa, eke | Lớp học |
| 58 | Điểm nằm giữa hai điểm. Tia | 2 | 100, 101 | MC, thước thẳng, compa, eke | Lớp học |
| 59 | Đoạn thẳng. Độ dài đoạn thẳng | 2 | 102, 103 | MC, thước thẳng, compa, eke | Lớp học |
| 60 | Trung điểm của đoạn thẳng | 1 | 104 | MC, thước thẳng, compa, eke | Lớp học |
| 61 | Luyện tập chung | 2 | 105, 106 | MC, thước thẳng. | Lớp học |
| 62 | Ôn tập giữa kì II | 1 | 107 | MC, thước thẳng. | Lớp học |
| 63 | Kiểm tra giữa kì II | 2 | 108, 109 |  | Lớp học |
| 64 | Góc | 2 | 110, 111 | MC, thước thẳng, compa, eke | Lớp học |
| 65 | Số đo góc | 2 | 112, 113 | MC, thước thẳng, compa, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| 66 | Luyện tập chung | 1 | 114 | MC, thước thẳng, compa, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| 67 | Ôn tập chương VIII | 1 | 115 | MC, thước thẳng, compa, eke, thước đo góc. | Lớp học |
| **CHƯƠNG IX. DỮ LIỆU VÀ XÁC SUẤT THỰC NGHIỆM (16 tiết)** | | | | | |
| 68 | Dữ liệu và thu thập số liệu | 2 | 116 , 117 | MC | Lớp học |
| 69 | Bảng thống kê và biểu đồ tranh | 2 | 118, 119 | MC | Lớp học |
| 70 | Biểu đồ cột | 2 | 120, 121 | MC, thước thẳng | Lớp học |
| 71 | Biểu đồ cột kép | 2 | 122, 123 | MC, thước thẳng, phấn màu | Lớp học |
| 72 | Luyện tập chung | 2 | 124, 125 | MC, thước thẳng | Lớp học |
| 73 | Kết quả có thể và sự kiện trong trò chơi, thí nghiệm | 2 | 126, 127 | MC, Hộp xúc sắc, một số viên bi, giấy bìa. | Lớp học |
| 74 | Xác suất thực nghiệm | 1 | 128 | MC, giấy bìa. | Lớp học |
| 75 | Luyện tập chung | 1 | 129 | MC, hộp xúc sắc, | Lớp học |
| 76 | Ôn tập chương IX | 2 | 130.131 | MC | Lớp học |
| **HOẠT ĐỘNG THỰC HÀNH TRẢI NGHIỆM (5+4 tiết)** | | | | | |
| 77 | Kế hoạch chi tiêu cá nhân và gia đình | 1 | 132 | MC | Lớp học |
| 78 | Hoạt động thể thao nào được yêu thích nhất trong hè | 2 | 133, 134 | MC | Lớp học |
| 79 | Vẽ hình đơn giản với phần mềm GEOGEBRA | 2 | 135, 136 | MC, MT có cài phần mềm GeoGebra Classic 5 | Lớp học |
| 80 | Ôn tập học kì II | 2 | 137, 138 | MC | Lớp học |
| 81 | Kiểm tra học kì II | 2 | 139, 140 |  | Lớp học |